10 Rec'd POTATE 15 BEC 2004

TRAITE DE COPPERATION EN MATIERE DE BREVETS

PCT



RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

I my					
Référence du dossier du déposant ou du mandataire B 13985.3 PA	POUR SUITE voir la notification de transi (formulaire PCT/ISA/220) e	mission du rapport de recherche internationale et, le cas échéant, le point 5 cl-après			
Demande internationale n°	Date du dépôt international (jour/mois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne)			
PCT/FR 03/01860	18/06/2003	(jour/mois/année) 19/06/2002			
Déposant		<u> </u>			
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE					
Le présent rapport de recherche internation déposant conformément à l'article 18. Une	onale, établi par l'administration chargée de la re e cople en est transmise au Bureau international	echerche internationale, est transmis au II.			
Ce rapport de recherche internationale co	mprend feuilles.				
	d'une copie de chaque document relatif à l'état d	de la technique qui y est cité.			
Base du rapport					
a. En ce qui concerne la langue, la r langue dans laquelle elle a été déj	recherche internationale a été effectuée sur la ba posée, sauf indication contraire donnée-sous le	ase de la demande internationale dans la même point.			
la recherche internationale	a été effectuée sur la base d'une traduction de	e la demande internationale remise à l'administration.			
la recherche internationale a été e	effectuée sur la base du listage des séquences :	ées dans la demande internationale (le cas échéant).			
	internationale, sous forme écrite.				
	e internationale, sous forme déchiffrable par ordi	inateur.			
	dministration, sous forme écrite.				
La déclaration, selon laque	dministration, sous forme déchiffrable par ordina elle le listage des séquences présenté par écrit e emande telle que déposée, a été fournie.	ateur. et fourni ultérieurement ne vas pas au-delà de la			
La déclaration, selon laque		echlffrable par ordinateur sont identiques à celles			
2. Il a été estimé que certai:	nes revendications ne pouvaient pas faire l'o	objet d'une recherche (voir le cadre I).			
	l'invention (voir le cadre II).				
4. En ce qui concerne le titre,					
X le texte est approuvé tel qu	u'il a été remis par le déposant.				
	dministration et a la teneur suivante:				
5. En ce qui concerne l'abrégé,					
le texte est approuvé tel qu	ı'll a été remis par le déposant				
le texte (reproduit dans le c	cadre III) a été établi par l'administration conform s à l'administration dans un délai d'un mois à con s.	mément à la règle 38.2b). Le déposant peut ompter de la date d'expédition du présent rapport			
6. La figure des dessins à publier avec l'a					
suggérée par le déposant.	-	X Aucune des figures			
parce que le déposant n'a p	pas suggéré de figure.	n'est à publier.			
parce que cette figure cara	ctérise mieux l'invention.				

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/FR 03/01860

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMA CIB 7 CO8B37/00 CO8 C08G65/32

C08G65/00

C08G81/00

A61K38/21

47/48

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 C08B C08G C08L

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data, EPO-Internal

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	WO 97 03700 A (INSTITUT PASTEUR DE LYON) 6 février 1997 (1997-02-06) cité dans la demande revendications	1-43
A	LORTAT-JACOB H ET AL: "INTERFERON-GAMMA BINDS TO HEPARAN SULFATE BY A CLUSTER OF AMINO ACIDS LOCATED IN THE C-TERMINAL PART OF THE MOLECULE" FEBS LETTERS, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS, AMSTERDAM, NL, vol. 280, no. 1, 1 mars 1991 (1991-03-01), pages 152-154, XP002001351 ISSN: 0014-5793	·

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	X Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe			
° Catégories spéciales de documents cités:				
A' document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent E' document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date	 T' document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention X' document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut 			
"L' document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)	être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément "Y" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive			
O document se référent à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens	lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente			
P document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée	pour une personne du métier *&' document qui fait partie de la même famille de brevets			
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale			
17 octobre 2003	23/10/2003			
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche international Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2	e Fonctionnaire autorisé			
NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Mazet, J-F			

Formulaire PCT/ISA/210 (deuxième feuille) (juillet 1992)

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/FR 03/01860

		PCT/FR 03,	/01860
	DCUMENTS CONSIDERES COM		
Categorie ^e	identification des documents cités, avec,le cas échéant, l'indicationdes passages per	no. des revendications visées	
	LORTAT-HACOB H ET AL: "NON-RECEPTOR-MEDIATED TISSUE LOCALIZATION OF HUMAN INTERFERON-GAMMA. ROLE OF HEPARAN SULFATE/HEPARIN-LIKE MOLECULES" CYTOKINE, ACADEMIC PRESS LTD, PHILADELPHIA, PA, US, vol. 8, no. 7, 1 juillet 1996 (1996-07-01), pages 557-566, XP000616381 ISSN: 1043-4666		
	1334. 1043-4000		
ļ			
	<u>:</u>		•-
			-
1			
			ļ
		1	
İ			
1.			
Ī			
		1	

Formulaire PCT/ISA/210 (suite de la deuxième feuille) (juillet 1992)

l

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renselgnements relatifs aux membres de familles de brevets

PCT/FR 03/01860

•	Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
ž,	WO 9703700	Α	06-02-1997	FR WO	2736832 A1 9703700 A2	24-01-1997 06-02-1997

BEST AVAILABLE COP